

四川猕猴桃属一新种

张泽荣 刘培嵩

A NEW SPECIES OF THE GENUS ACTINIDIA FROM SICHUAN

Chang Che-yung Liu Pei-song

截叶猕猴桃 新种 照片

Actinidia truncatifolia C. Y. Chang et P. S. Liu, sp. nov.

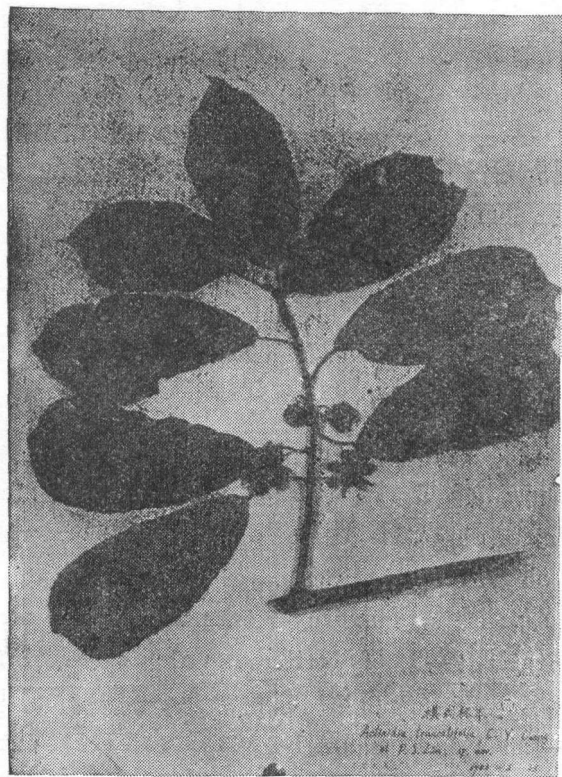
Species affinis *A. ulmifoliae* C. F. Liang, sed ramulis lenticellis majoribus prominule elevatis dense obtectis, foliis oblongo-obovatis, rarius obovato-ellipticis, apice subtruncatis, rarius subrotundatis, mucronatis, margine minute denseque serrulatis, sepalis 5—6, petalis 7—8, fructibus ovoideis vel late ovoideis differt.

Frutex scandens, 1—2m altus, ramuli leviter salcati, purpurei, glabrescentes, lenticellis majoribus prominule elevatis, ellipticis fulvosis dense obtecti, medulla magna fulvescentia, lamellata; gemmae ovatae, dense brunneo-tomentosae. Folia crasse chartacea, oblongo-obovata, rarius obovato-elliptica, 9—12cm lon-

本文作者的工作单位: 张泽荣, 四川、成都, 四川大学生物系 (Department of Biology, Sichuan University, Chengdu, Sichuan).

刘培嵩, 四川、成都, 四川省自然资料源研究所 (Sichuan Institute of Natural Resources, Chengdu, Sichuan).

ga et 4.5—6cm lata, apice fere truncata, rarius subrotundata, mucronata, basi subrotundata, obliqua, margine minute dense-que serrulata, apice paullo inflexa, supra viridia, glabra, subtus pallidiora, glabra vel secus costas sparse tomentosa, nervis utrinsecus 5—7, ut costa media rubescentibus, supra fere impressis, subtus elevatis, venulis paullo rubescentibus, supra fere conspicuis, subtus elevatis, petiolo purpureo-rubro, 1.5—2.5cm



截叶猕猴桃 *Actinidia frunatifolia* C. Y. Chang et P. S. Liu.

longo, glabro vel glabrescente. Flores rubelli, solitarii vel in cymas axillares dispositi; pedicello 1.2—2.3 cm longo, flavo-tomentoso; sepala 5—6, viridula, ovata vel longe ovata, 5—6mm longa et 3—5mm lata, apice obtusa, utrinque dense flavido-tomentosa; petala 7—8, obovata vel late obovata, 10—12mm longa et 6—8mm lata, apice rotundata, basi breviter unguiculata, margine undulato-erosa, utrinque

sparse flavido-tomentella, stamina numerosa, filamentis gracilibus, albis, glabris, 5—8mm longis, basi leviter dilatatis, antheris flavis, ellipsoideis, 2mm longis, versatilibus; ovarium subglobosum, dense flavo-tomentosum, stylis numerosis, stigma ligulata, Fructus ovoideus vel late ovoideus, fulvus 3.3cm lon-

gus, 2.7cm diam., maculosus et sparse pubescens.

Sichuan (四川): Qianwei Xian (犍为县), Shuangxi (双溪, alt. 830m, 3, Maj. 1982, J. Y. Zhang (张俊英) 82—2 (Typus) in Sichuan Inst. Nat. Res. Chengdu, Sichuan)

攀援灌木，高1—2米，小枝紫色，略具条纹，无毛，皮孔较大，明显突起，椭圆形，黄褐色，密集；髓大，隔片状，淡黄褐色；芽卵形，密被褐色绒毛。叶厚纸质，矩圆状倒卵形，稀倒卵状椭圆形，长9—12厘米，宽4.5—6厘米，顶端几截形，稀近圆形，具突尖头，基部近圆形，歪斜，边缘具细密锯齿，顶端微弯曲，上面绿色，无毛，下面淡绿色，无毛或仅沿中脉有微绒毛，侧脉5—7对，与中脉带红色，在上面微凹陷，下面隆起，小脉带红色，在上面稍明显，下面隆起；叶柄紫红色，长1.5—2.5厘米，无毛或近于无毛。花淡红色，单生或成腋生的聚伞花序；花梗长1.2—2.3厘米，具黄色细绒毛；萼片5—6，淡绿色，卵形或长卵形，长5—6毫米，宽3—5毫米，顶端钝形，两面密被淡黄色细绒毛；花瓣7—8，倒卵形或阔倒卵形，长10—12毫米，宽6—8毫米，顶端圆形，基部具短爪，边缘具波状缺刻，两面散生淡黄色微绒毛；雄蕊多数，花丝纤细，白色，无毛，长5—8毫米，基部稍膨大，花药黄色，椭圆形，长约2毫米、丁字形着生；子房近球形，密被细绒毛，花柱多数，柱头舌状。果实卵形或阔卵形，暗黄色，长3.3厘米，宽2.7厘米，有斑点和散生柔毛。

四川：犍为县双溪公社十大队四生产队，海拔830米，溪边，叶柄红色，萼片6，花瓣7—8，淡红色，1982年5月13日，张俊英82—2（模式标本，存四川省自然资源研究所）。

本新种与榆叶猴猕猴桃 *A. ulmifolia* C. F. Liang 相近，但小枝皮孔较大，密集而明显突起，叶矩圆状倒卵形，稀倒卵状椭圆形，顶端近截形，稀近圆形，具突尖头，边缘具细密锯齿，萼片5—6，花瓣7—8，果实卵形或阔卵形而不同。